



Климат.

Реки и озёра Австралии



Переместите в нужное место

Арафурское море
Большая Песчаная
пустыня
м. Йорк
м. Стип-Поинт
Пустыня Виктория
Австралийский
залив
Бассов пролив
м. Юго-Восточный
о. Тасмания
Тасманово море
Большой
Барьерный риф
Центральная
низменность
м. Байрон
Коралловое море
Залив
Карпентария



Климатические пояса

Субэкваториальный

Субтропический пояс

Летом – тропические, зимой – умеренные воздушные массы. Значительные сезонные различия температуры и осадков. Возможные снегопады. Область **средиземноморского климата**.

Субтропический пояс

Летом – тропические, зимой – умеренные воздушные массы. Значительные сезонные различия температуры осадков. Возможные снегопады. Область **континентального климата**.

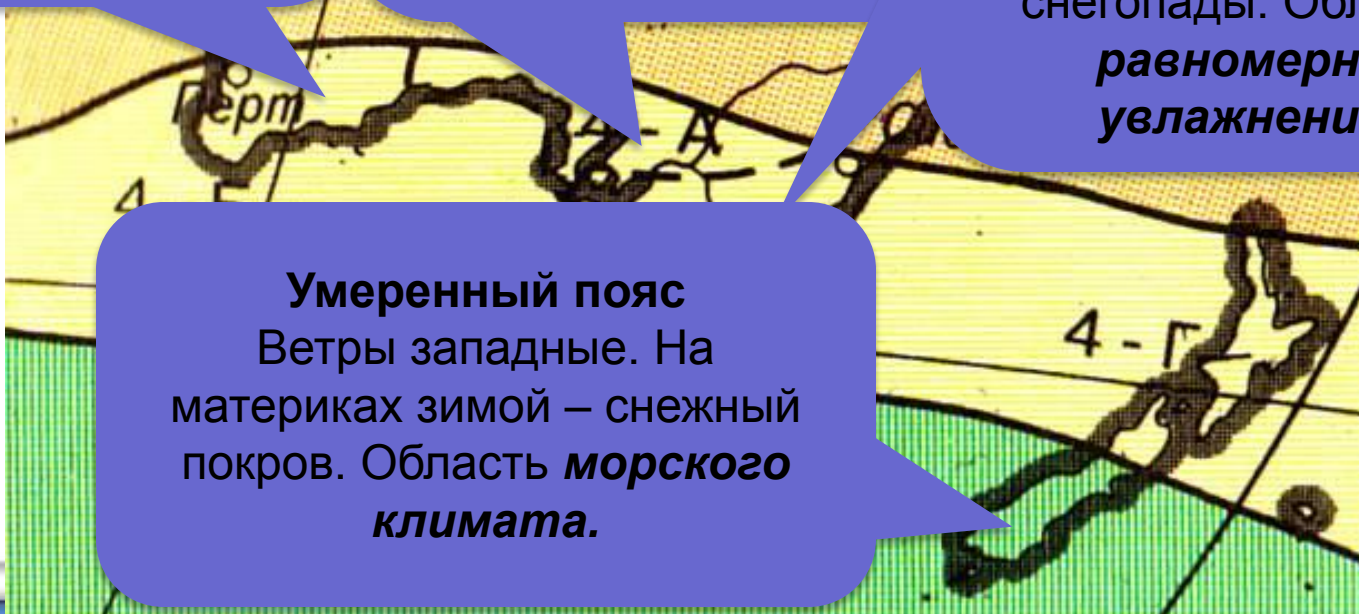
Тропический пояс

Субтропический пояс

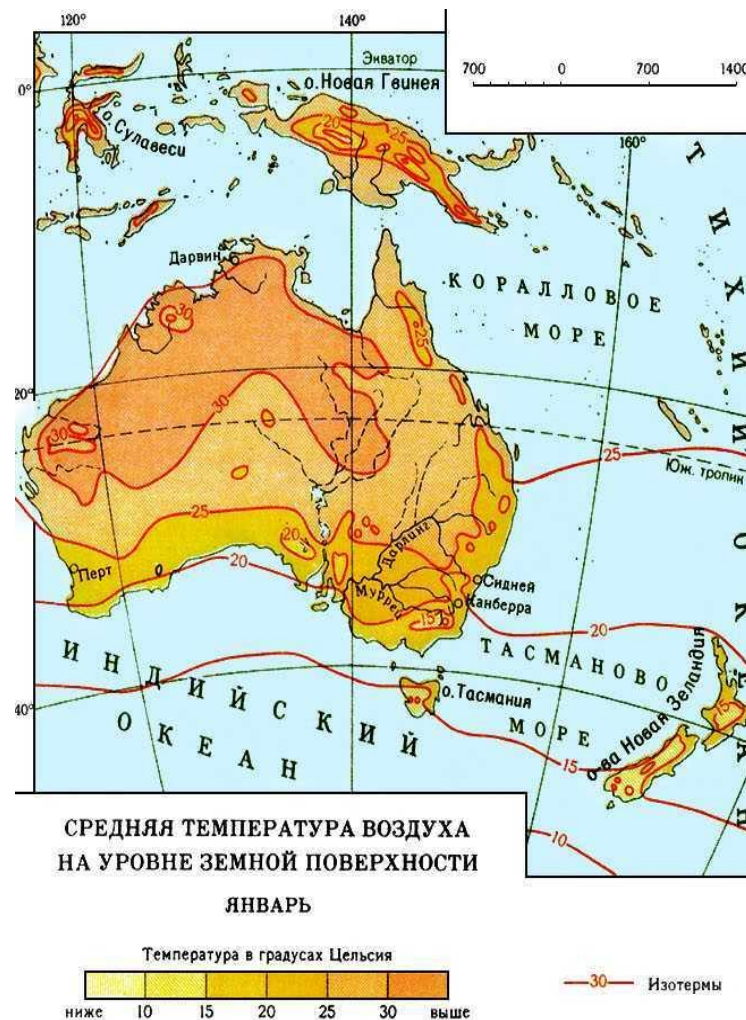
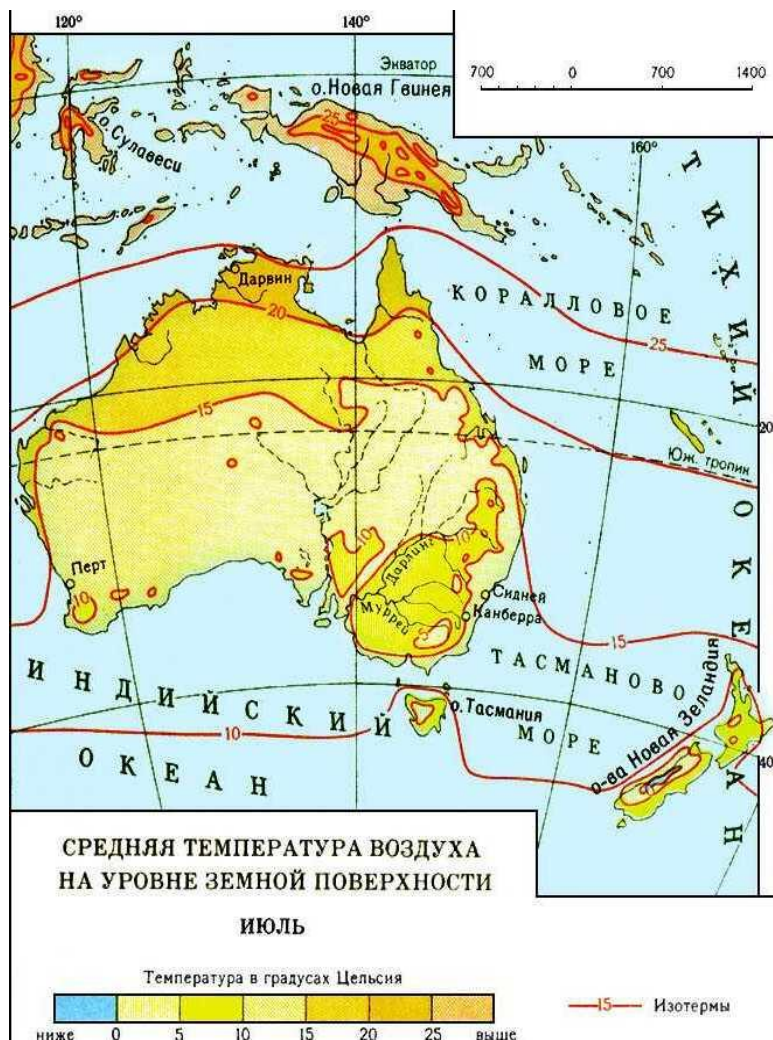
Летом – тропические, зимой – умеренные воздушные массы. Значительные сезонные различия температуры и осадков. Возможные снегопады. Область с **равномерным увлажнением**.

Умеренный пояс

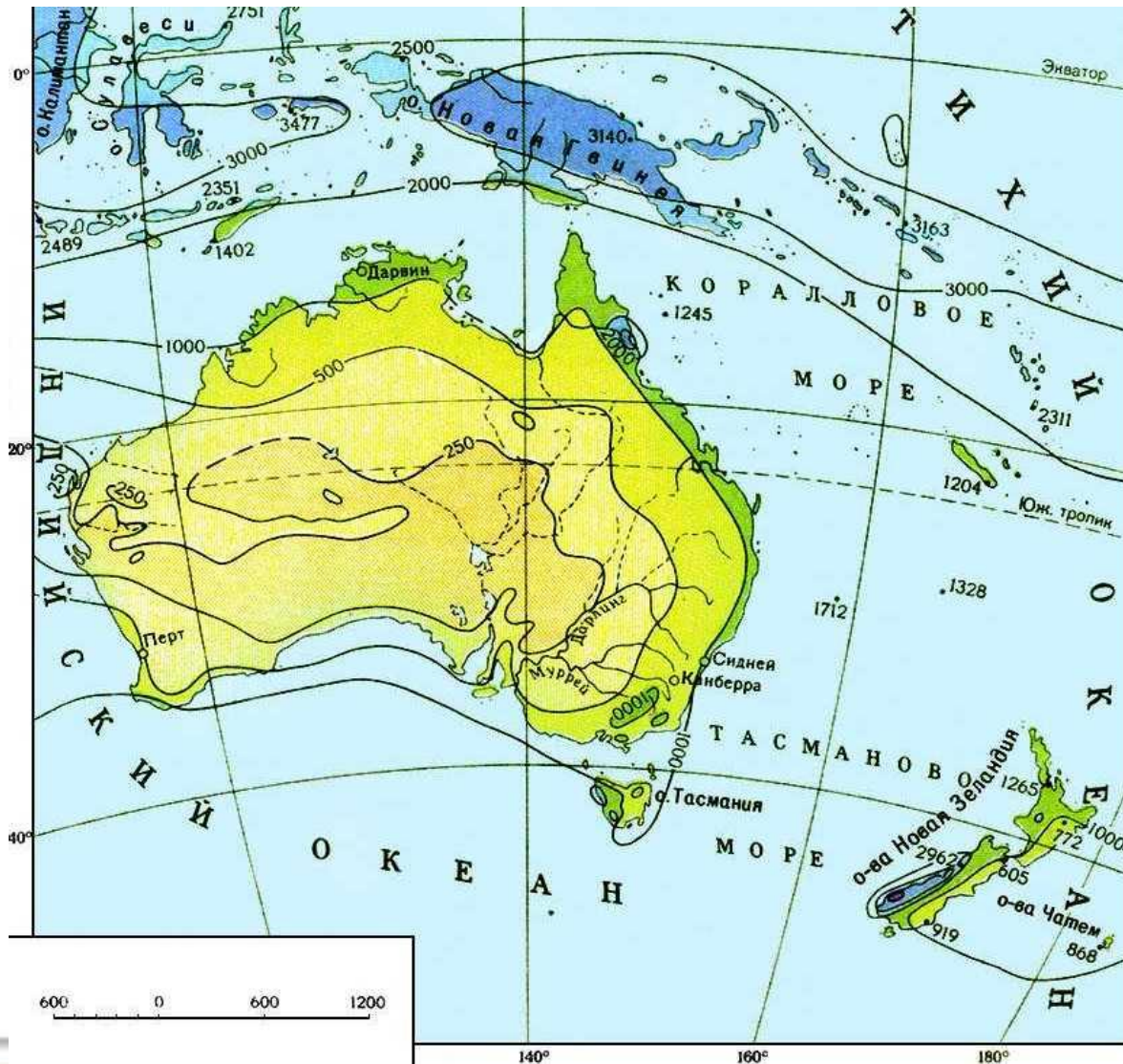
Ветры западные. На материках зимой – снежный покров. Область **морского климата**.



Пользуясь картой атласа, определите среднегодовые температуры января и июля.



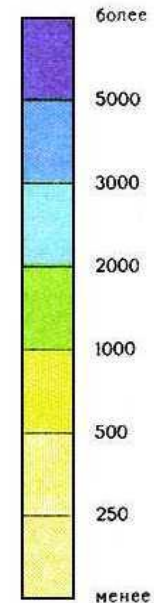
Пользуясь картой атласа, определите среднегодовое количество осадков.



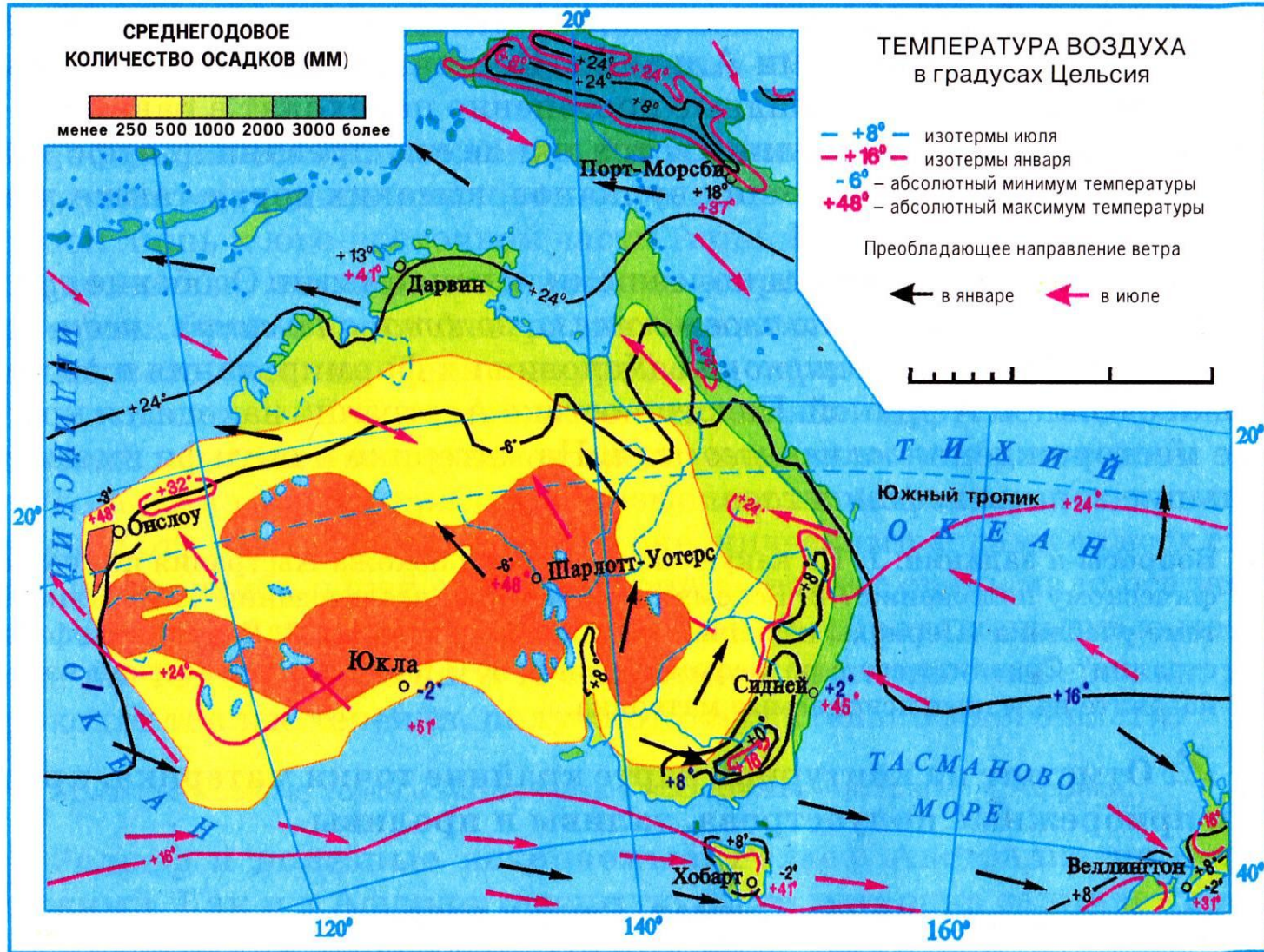
ГОДОВОЕ КОЛИЧЕСТВО ОСАДКОВ

- 500 — Линии равных количеств осадков
- 2500 Годовое количество осадков на островах

Количество осадков в миллиметрах



Пользуясь картой атласа, определите преобладающие ветры января и июля.



Характеристика климата

Пользуясь картами атласа и текстом учебника, заполните таблицу

Климатический пояс (область)				
t°С января				
t°С июля				
Амплитуда				
Годовое количество осадков				
Режим выпадения осадков				
Преобладающие ветра в январе				
Преобладающие ветра в июле				
Характерные типы погод в теплый сезон				
Характерные типы погод в холодный сезон				

Пользуясь картой атласа, на контурной карте обозначьте наиболее крупные водные источники материка.

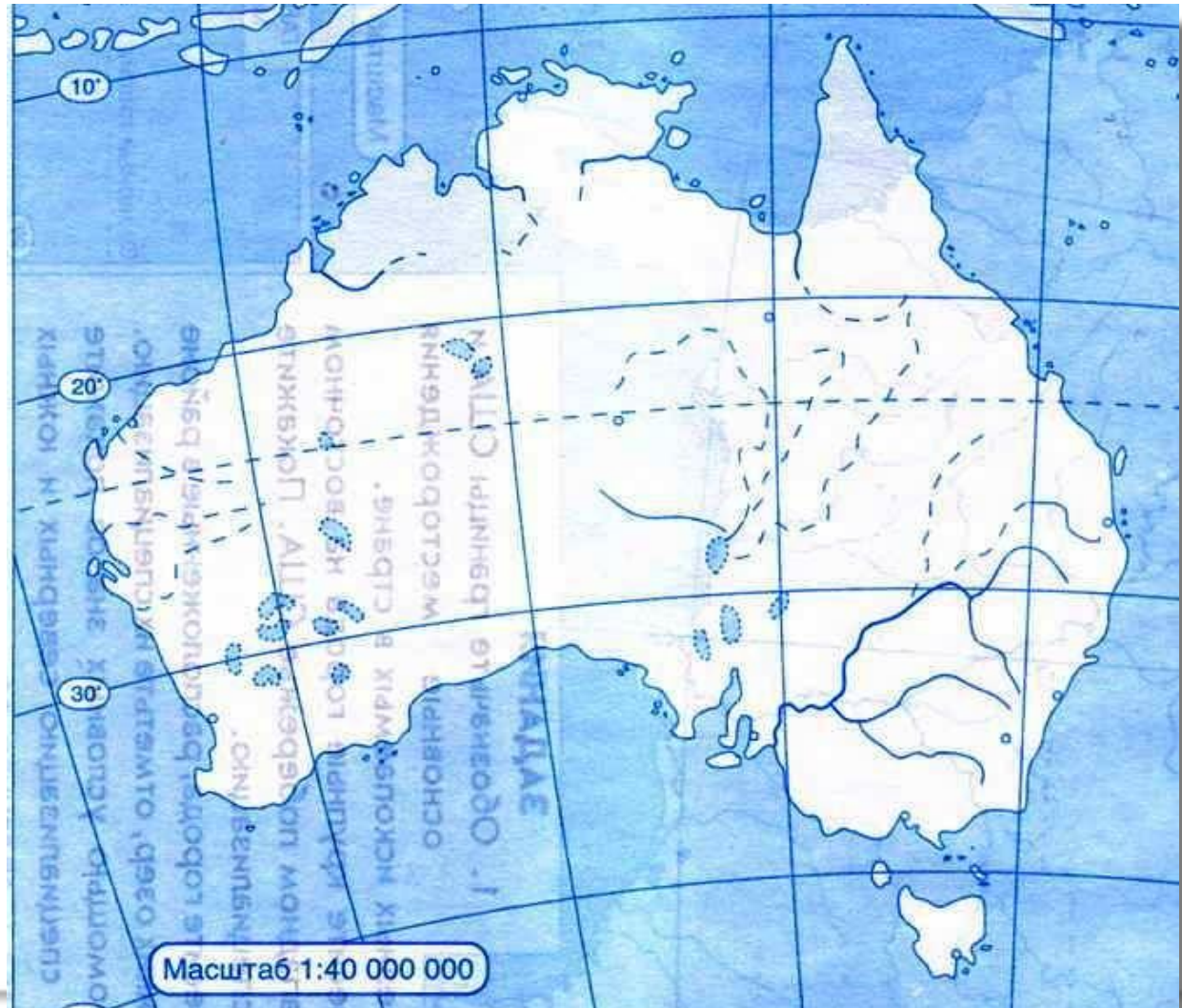
Дарлинг

Муррей

Купер-Крик

Оз. Эйр-Норт

К каким бассейнам относятся все реки материка?



РЕКИ

ИО

30%

*Муррей
Дарлинг*

Внутреннего
стока

60% S
материка

Куперс-Крик

ТО

10%

Крики - периодически пересыхающая река или временный водоток



Река Купер-Крик

Питание и режим рек

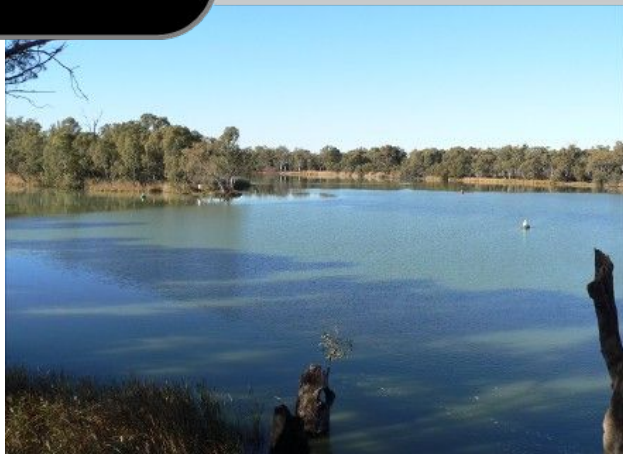
Муррей

- Подземными водами
- Дождевое
- Воды с Австралийских Альп



Дарлинг

- Подземными водами
- Дождевое



Муррей (Марри) — крупнейшая река в Австралии, формирующая, вместе с самым длинным своим притоком Дарлинг, крупнейшую речную систему страны площадью более 1 000 000 км² (около 12 % всего континента). Полноводна летом.

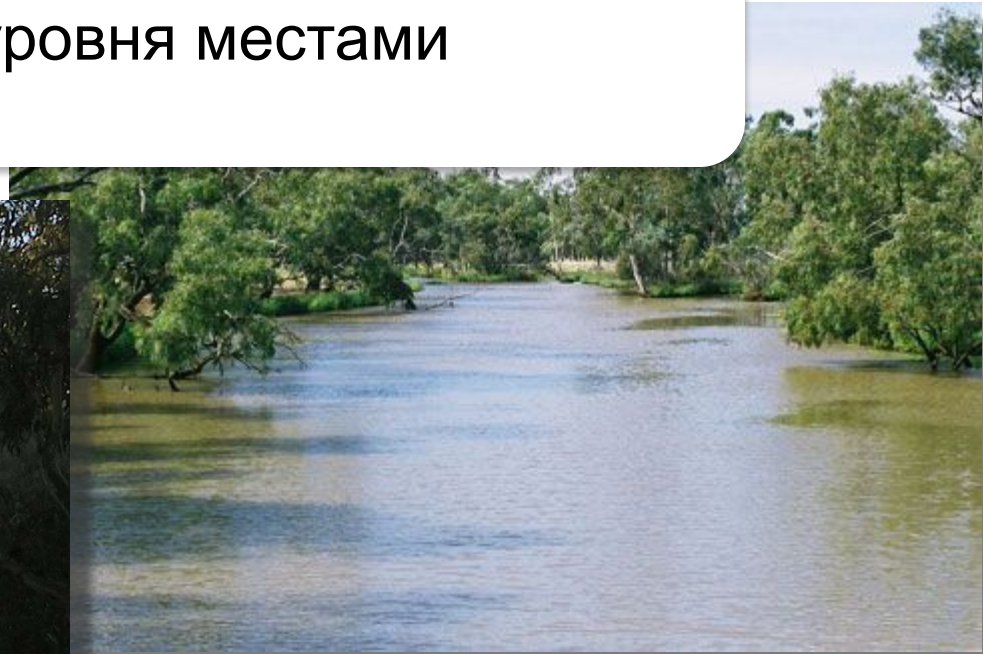
Длина - **2570 км**

Исток -
Австралийские Альпы



Дарлинг — река на юго-востоке Австралии, правый приток Муррея. Полноводна летом.

Длина - **2740 км**. Питание **дождевое**, режим паводочный, колебания уровня местами достигают **6—8 м**.



Купер-Крик — самая большая пересыхающая река материка.



© Stephen Toth

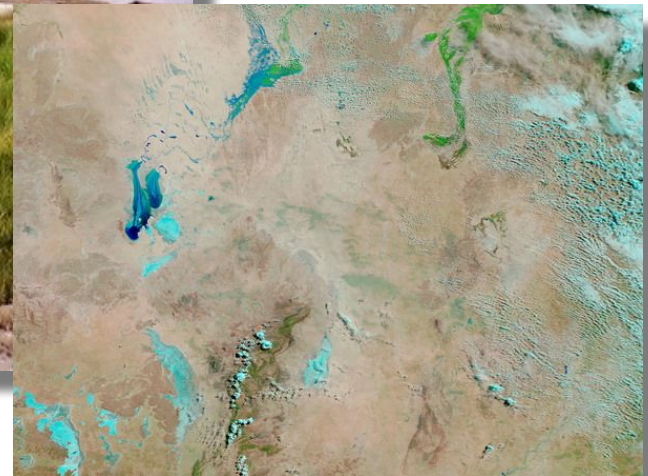
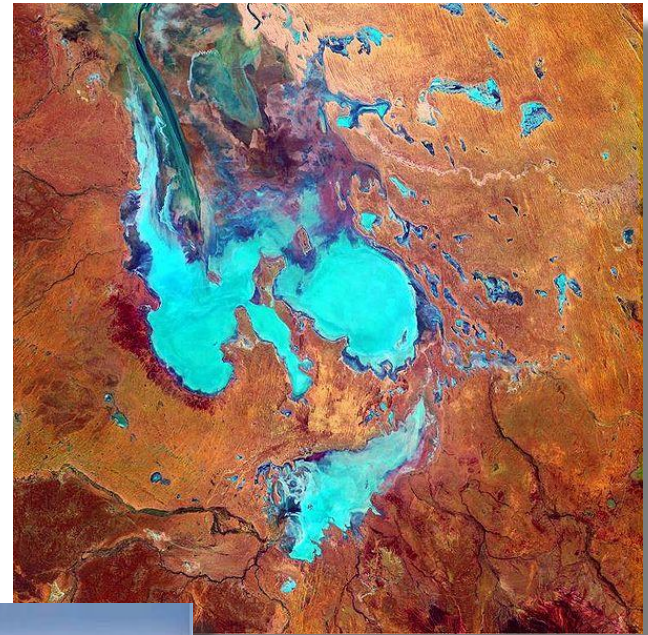


© Stephen Toth



© Stephen Toth

Озеро **Эйр** в редкие случаи своего наполнения является крупнейшим солёным озером Австралии и самой низкой её точкой — около **16 м** ниже уровня моря. Полноводно во время дождей и мелководно в сухой сезон.



Большой артезианский бассейн

- **единственный надёжный источник пресной воды во внутренних районах Австралии;**
- **общая площадь бассейна составляет 1711 тыс. км², занимая почти 23% материка (1/5 часть);**
- **глубина залегания бассейна составляет около 3000 м;**
- **64900 млн мегалитров** воды которые снабжают тысячи скважин, вода из которых поступает под напором и не требует насосов.



Использование рек

Вследствие резкого колебания уровня воды на реках Муррей и Дарлинг судоходство по ним затруднено.



askofiasko.ucoz.ru

Примечание:

- **2 и 8 слайды** сделаны при помощи макроса. Чтобы выполнить задание на этих слайдах, необходимо щёлкнуть мышкой по названию объекта, отпустить мышку, перетащить её на необходимое место и ещё раз щёлкнуть.
- **3 слайд** сделан при помощи триггеров. Чтобы высветилось пояснение к каждому климатическому поясу, необходимо щёлкнуть мышкой по определённому цвету, обозначающему тот или иной климатический пояс внутри материка. Чтобы убрать появившуюся информацию, необходимо щёлкнуть по высвеченному тексту.